ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POS:TION	INITIALS	iĐ NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Λ	<u> </u>	
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW	+72	1018	2123
RESPONSE FORMALITY REVIEW	'n	905	5/29/

INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
 (Through numeral) Canceled 	A Appeal
÷ Restricted	Objected Objected

							÷	÷ .							Rest	rict	ed				0		•••••	••••	
Cla	im	Τ					Da	ate					7	CI	aim			-	_	Di	ate		_		-
Final	Original	2	1	のかか	0									Final	Original										_
	1	Ľ	1	∠,	~	4	\perp	┸	┸	\perp	1	┵	1	L	51	\dashv		L	╙	L.	1_	┸	\perp	┸	
	2		1	_	Ľ	1	┸	┸	_	┸	┸	┸	1		52	\Box		L	L	1	L	\perp	\perp	L	_
	8	L	4		L	L		L	1_		上	L]		53			L	L	L		1			
	4	1	1	<u>✓</u>	\subseteq	<u> </u>	┷	┸	┸	┸	┸	1]		54			L	L			_	\perp	L	
	5	Ц	1		L	↓_	⊥_	1	丄	┸	L]		55	\dashv			_	┸		┸	上		
_		II.	↓		L	上	丄		丄	L	┸	丄	1	L	56				L	1_	丄	\perp	\perp	L	_
	7	1	1	V	1	-	\perp		1_	↓_	\perp	\perp]	<u> </u>	57	_		L			1_	_	上		
	8	1	1	T	Ľ	_	L	\perp	\perp	┸		•]		58			L		┖		L	┸		
٠.	9	Ц	1	L	2	_			⊥.	_	L	L]		59						L				
	کار	Ц	1										J		60			L	L.					Ι	Ī
	11	Ц	1	L	1	L	┖	L		上	L	╙			61							L			
	12	Ц	L	П	`	L									62							1			
	13	Ц									L]		63					Γ	Г	Τ	Т	Γ	1
.]	1/		ŀ	צ						Π	Π	Γ	1 1		64	\neg					Г	Т	Т	Π	1
	15,		Ι									Γ	7		65	Т			Г	Г	П	Т	\top	Т	1
	18		ļ	/						Π	П] [66	T			Г	Γ	Г	Т	Т	Γ	1
	17		Γ				Π	П	Г	T		Π] [67					П	Г	Π		Т	1
П	18	П	Γ					Г	Г	Т		Π	1 (68					Г	Т		Т	Ī	1
	18	T	Ī.	ᄀ		П		Т	Π	Г	П		1 1		69	T					1	Π	T		1
T	20 24	Τ	Π	П		Г	Г	T	T	Т	Т	Г	1 1		70	\exists					İ		\top	Т	1
寸	<u>a</u>	1	Ť	Н			1	┢	t	t	1	\vdash	1 1		71	\dashv	\neg		\vdash	1	† 	╁	+	\vdash	†
\neg	2	1	t	H	-			1	\vdash	+-	\vdash	┢	1 1		72	十	-	_		H	1-	1	+	+	t
7	23	Н	t	H		\vdash	-	✝	t	t	r	┢	1 1		73	-+	H			├─	\vdash	╫	╁	┢	t
	24		t	Н	_		H	╁╴	\vdash	┢	\vdash	┢	1 1	_	74	+	\dashv		_	┢	H	H	╁	┢	t
_	26		t	H			┢	1	\vdash	\vdash	┢	╁╌	1 1	\dashv	75	+	┪		-	┢	\vdash	╁	+	⊢	t
7	26		t	H	-	\vdash	-	t	1	\vdash	H	╁╴	1 1		76	\dashv	┪	_	_	<u> </u>	┢	┢	╁	┢	t
	21		t	H		\vdash	\vdash	┼	+-	\vdash	\vdash		1 1	一	77	\dashv	-		-	\vdash	├-	╁	╁	-	t
	28	_	t	Н	_	-	Н	1	 	┢	H	H	1 1	\dashv	78	\dashv	┪		_	\vdash	┢	Н	+	╁	t
_	29		t	H	_	H	H	┢	┢		一	\vdash	1 1	\dashv	79	-+	┪		-	┝	⊢	┢	╆	├	t
	30	_	H	H	_	\vdash	_	H	┢	Н	┢	\vdash	1 1	-	80	+	+			┢		┢	\vdash	┢	t
	31	_	h	Н				╁	╁─	\vdash	├-	╁	1 1	\dashv	81	+	_	-		-	H	\vdash	╆	H	t
	32	_	Н	Н	_		Н	-	 	┢		╌	1 1	\dashv	82	+	-	_		┝	╁	\vdash	┼─	┢	t
	33		Н	H	_	_	H	╁		\vdash	┢	-	{	\dashv	83	-	+			⊢	╁—	⊢	╁	┝	t
_	34		Н	H	_		-	t		H	┢	┝	1 1	\dashv	84	╅	┥			┝	┢	\vdash	╁	⊢	ł
_	25		Н	Н	_	-	┝	-	\vdash	\vdash	┢	-	}		85	\dashv	\dashv			-	\vdash	\vdash	+-	-	ł
	36	\vdash	H	Н	-	-	-	-	-	╁╾	 -	┢	{		86	+	+	_	-	\vdash	⊢	-	₩	-	ł
_	37	٢	Н	H	-	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	┧		87	+	┧	\dashv	_	\vdash	├-	-	+-	\vdash	ł
	38	╁	Н	Н	-		\vdash	┢		┢	H	⊢	-		88	+	┪	-	_	├-	⊢	┢╾	⊢	H	ł
	39	╁	Н	Н	-		⊢	⊢	┝	⊢	⊢	-	▎▕		89	+	\dashv	-			┝	-	⊢	-	ł
		+	Н	+	_		├─	⊢	-	├─	\vdash	_	 		90	+	+	-			⊢	⊢	├	┝	ł
-1	4	+	Н	+	_		_	├-	⊢	├-	⊢	<u>. </u>	-	_	_	-	4	_	_		├-	L	├	<u> </u>	ł
4	11 22	4	Ц	4	_		_	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	▎▕		91	_	4				ļ	L	L	L	ļ
4	12	_	Ц	4	_/		L-	_	_		L	\vdash			92	_	4			L	L	L.	Ļ	L	1
	43	_	Н	4	⊻	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L		_	93	4	4	_		L_	<u> </u>	L	\perp	L	l
1	٩N	_	Ц	Ц	_		L	L	<u>L</u>	L	L	L	Į Į		94	\perp	4				L	_		L	l
4	45	4	L	Ц	_		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L			_	95	\perp	4	Ц				L	Ш	L	L
4	4 4 4	4	L	1			<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	L	<u>L</u> .	L	_	96	_	4	_	_			L	Ш	L	1
	47	1	L	Ц				L	L	L	L	L	L	_	97	\perp	\perp				L		\Box		Ĺ
4	4	1	L	4			Ш	<u> </u>	L	L		<u> </u>			98	\perp	\perp								ĺ
4	4	Ļ	Ц	4			Ш	<u> </u>	\perp	_	oxdot	$oxed{oxed}$	L	\dashv	99	\perp	4	_]]						Ĺ

Cla	im					D	ate				
Final	Original										
	101		T	1	T	\top	\top	1-	T	\top	Ť
	102		Т	T	\top	Ť	†	\top		T	T
	103	Т	T	\top	\top	Ť	T	1	T	\top	T
	104		T	╅	+	+	╁	1 .	†	t	t
	105		Т	T	Τ.	7		T	1	T	T
	106			Г	Т				1	T	T
	107		L	Ι		Τ				Τ	
	108			L		┸	┸	┸	\perp		
	109		L	Ļ	┸	1	1	_	┸	┸	┖
	110	_	L	╀	4_	↓.	┸	1	\perp	\perp	L
_	111		L	+	1	\perp	\bot	-	╄	╄	╀
	112		┞	╀	+	┿	+-	+	┿	+-	╀
_	113		⊢	╀	┿	+	+	+	+	╁	╀
-	114 115		┢	┿	╫	╀	+	╀	╁	╀	╀
	116	_	+-	╁	╁	╁	+-	╁	╁	╁	╁
_	117	_	H	t	\vdash	┿	+-	+-	+	+	t
	118		┢	✝	T	T	1-	+	+	T	╁
	119		T	T	\top	T	T	Ť	T	✝	T
\neg	120		Γ	T	T	T	1	Т		T	T
٦	121			1	T	1	T	\top	\top	T	T
T	122				T				Τ	T	
	123				Τ						
	124									L	L
	125		L	L	1	\perp	╽.			L	
	126		<u> </u>	_	<u> </u>	╄	╄-	╄	╙	L	1
	127		┞	╀	+-	╁┈	╁	\vdash	1	-	┝
_	128 129			Ͱ	╁	╀	+	⊬	-	⊢	-
_	130		-	⊢	╁	╁	+	\vdash	\vdash	┝	┝
	131		\vdash	╁╌	╁	╁	╁	├	╌	⊢	┢
7	32		\vdash	H	+	H	t	_	┢	┢	H
	33			T	十	✝	1	1	H	\vdash	H
	134				T	T	T	T		Т	┢
1	35			Γ						Г	Г
	36										
	37		L	L	_	L	L.	_	L	L	
-	38			_	┞_	┡	_	<u> </u>	L	_	_
	39	_		<u> </u>	├-	├_	_	<u> </u>		_	ļ
-£	40	_		<u> </u>	├-	⊢	┞-	!	L	L	L
_	_			L	⊢	┞	├_	H	Н		<u> </u>
	42 43	\dashv		H	-	⊢	⊢	-	Ь.	L	_
	44	\dashv	_	 - -	├		⊢	-	Н	H	
	45	-		-	H	┢	H	-	Н	-	_
	46	+		_	\vdash	 	П	\vdash	Н	Н	_
7	47	7		Т	Г	\vdash	Т	Г	Н	\dashv	_
_ 1	48	7				Τ	Γ	\vdash	Н	ᅥ	_
-	49							Ħ			
	50	Ī									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

TEST NAME COPY

Index of Claims

_	Application No.	Applicant(s)
	09/759,965	HEISEY ET AL.
	Examin r	Art Unit
	L. E. Crane	1623

√	R jected
11	Allowed

-	(Through num ral) Cancelled
÷	Restricted

N	N n-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L_	<u> </u>				J		L_	_	
		_									٦
Cla	aim	L				Dat	e_				1
	,	١.,	l								١
Final	Original	5/3/04			ļ					İ	١
i.E	Ĕ	53			1			1		l	ı
		ŀ	ł								ı
	1	V	Г	Г				Π	Π		1
	2	√ √				Г	Γ			П	7
-0	3										1
	1 2 3 4 5 6	√						Γ		Г	1
-0	5						Ī			Г	1
-0 -0	6										1
	7	√				ऻ	ऻ		1		1
		√ √	_			\vdash	Τ		T		1
	8	Ì		T	Г		† <u> </u>				1
-0	10	Ť		Г	Г						1
	11	J			Г	\vdash		T	t	Π	1
 	12	1				Г		\vdash	T	Т	1
-0	13	ݳ	\vdash	 	<u> </u>			Г			1
-0	14		Г	Т	\vdash	T	1	T	T	1	1
-0	15			\vdash	T			Г		T	1
-0	16					_	\vdash	Т	П	T	1
-0	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		П	$\overline{}$					Г	Г	1
-0	18			Т	_	Т					1
-0	19										1
-0	20	Г		\vdash	_					T	1
-0	21					<u> </u>		\vdash	Т		1
-0	22				\vdash	\vdash			Г	Т	1
-0 -0 -0 -0 -0	23						Г			—	1
-0	24										1
-0	25						Γ				1
-0	26						Π	Π		Г	1
-0	26 27 28 29										1
-0	28										1
-0	29										1
-0	30										1
-0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0	31	П	П			Γ		Ι			1
-0	32]
-0	33										1
-0	34										1
 	35						Π				1
-0	36										
-0	37										
ر ب ا	38]
-0	39										
-0	40										1
-0	41										
٠	42										
	43	√									
-0	44										
-0	45										
-0	46										
-0	47						L				
-0	48										ĺ
-0	49 50										
-0	50										ı

		_			_	Dat					1 1	Cla	-im	_			_	Dat				\neg
L	aim	├-	_	_	Т	Dat	-	_		Т		Ulč	21111	\vdash				<u>Dat</u>	<u> </u>	$\overline{}$		\dashv
Final	Original	5/3/04										Final	Original									
	1	V	П	П	Π]		51									
	2	1		Π	Т	Г	Г			Π	1		52	П						Г		
-0	3			Π							1 [53	П								П
	4	√								Π	1		54	П					Γ			\Box
-0	5						Г			Г	1		55	П						П		
-0	6						П	П		П	1 1		56	П					Г	П		
	7	✓				_	Γ	П	T		1 1		57	П								
	8	√	Г								1		58	П					П			
	9	✓											59	П								
-0	10												60									
	11	V					Ĺ] [61									
	12	V] [62									
-0	13												63									
-0	14												64									
-0	15												65									
-0	16								L] [66									
-0	17			\Box									67									
-0	18							_					68							<u></u>		
-0	19												69					L				
-0	20												70									
-0	21	i			L.] [71									\Box
-0	22									L			72		\Box							
-0	23	Ш					L	<u> </u>		<u>L</u>			73	\Box					<u> </u>			_
-0	24			_				_		<u> </u>			74	Ц					<u> </u>			_
-0	25			_	_		_	L		L			75	Ц	_				L	Ш		
-0	26		_		L			L	L				76						_			
-0	27			_	_								77	\sqcup		_			ļ			_
-0	28			┕	_			L.	L				78	Щ	_	_			<u> </u>			_
-0	29			<u> </u>	L			<u> </u>	L				79	\sqcup	_	_			<u> </u>		\dashv	4
-0	30		_	_	L	_		<u> </u>	L.				80	\dashv	_	4		_	L		\Box	_
-0	31			_	L		_	_	L				81		_	_		_	<u> </u>			
-0	32		L		<u> </u>	_		<u> </u>	L	ļ			82		_	_		_	╙	Ш	\dashv	_
-0	33			-	L.			<u> </u>		<u> </u>			83	\vdash	-	\dashv			_	Щ	_	-
-0	34		<u> </u>	├	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	-		84					\vdash	├_	\vdash	_	\dashv
-0	35	Н	_	<u> </u>	\vdash	_		_	_	H			85						_	Н	_	\dashv
-0	36	H		⊢	├		-	-	<u> </u>	\vdash	}		86	\rightarrow	-	-			├-	\vdash	\vdash	\dashv
-0	37	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash	H	-			87	\dashv	-	\dashv	_	_	H	Н	$\vdash \vdash$	\dashv
-0	38	$\vdash\vdash$	-	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash			88		-	\dashv	_	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv
-0 -0	39 40	$\vdash\vdash$		\vdash	\vdash	_	_	<u> </u>	Н	\vdash			89 90			\dashv	_	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv
-		\vdash	_	├—	-	_	_	\vdash	Н	\vdash			90	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv
-0 -0	41 42	Н	<u> </u>	 	\vdash	_	-	Н	Н	H	}		92	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	ᅱ
- -∪-	43	 ,		 	\vdash		-	\vdash	\vdash	Н		\dashv	93	\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash	 	Н		\dashv
-0	44	✓		\vdash	-			-	\vdash	Н			94				-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv
-0	45	\dashv		\vdash	 		-	-	\vdash	Н			95	+	+			\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv
-0	46	\dashv		\vdash	\vdash		_		Н	Н		-	96	\dashv	\dashv	┪		-	-			\dashv
70	47	\dashv		 	\vdash		-	-	\vdash	\vdash			97	-+	-	\dashv	-	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv
-0	48	\vdash	-		\vdash	=		Н	\vdash	\vdash	 		98	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\vdash	-	\dashv
-0	49	-	-	 				Н	-	-	 		99	\dashv	\dashv		ᅥ	\dashv	-	\vdash	-	\dashv
-0	50		-	\vdash		\neg		\vdash	\dashv				100	\dashv	十	-	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
	50			Ц	لـــا					ш	L		.501						_	ш		

Cl	aim	<u> </u>				Dat				
 "		╁	Г	П	Г	Ī	Ť	Π	Γ	Г
Final	Original									
	101				Г					
	102		匚	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	103		L	_	<u> </u>		<u> </u>	┖	L	L
	104		L	L	上	上	L	辶	<u> </u>	L
	103 104 105		L	乚		上	L	L		
	106	_		L	L		匚	<u> </u>	<u></u>	L
	106 107 108				L			_	L	L
	108				L	乚		L	L	_
	109 110				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	110	_			<u> </u>		L		_	
	111				<u>L</u>	L	L	_		<u> </u>
	112		_		L	$oxed{oxed}$	_	_	L	L
igsqcut	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_			<u> </u>	Щ.
L	114 115	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	115	_	_	_	_	_	_		_	L
	116			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	117 118		<u> </u>	<u> </u>	⊢	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.
	118		<u> </u>	<u> </u>	_	-	_	ļ	┡	
	119 120 121		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	120			<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>		
	121			-	-	-				
	122	_	_	_	_	\vdash			_	\vdash
	123			┝		⊢	⊢	⊢		\vdash
	125		_	 	┝	⊢	\vdash	┝		-
	126		_	-	\vdash	┝	├─	\vdash	\vdash	-
	127		-			\vdash	\vdash	\vdash		
	128	_	-	-	-	\vdash	├-	┢┈		\vdash
	129			-		_	-	-	\vdash	Н
	130						\vdash			
	131	_					-	┢		Н
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132		_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	133				T	H	\vdash	\vdash	\vdash	
$\vdash \lnot \dagger$	133 134			_		H		 	\vdash	
	135									П
	136				Г	T				
	137									
	138						П	$\overline{}$		П
	136 137 138 139				П					
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147]								Ш
	148					\Box				
	149	\Box			Ш	Ш	Ш			\Box
[150									
	_									